



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 30/1/2008

Αριθ. πρωτ.: 115738

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
E-mail: syg046@minagric.gr

ΠΡΟΣ: SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μ. Ε.Π.Ε.
Μενάνδρου 58, 10432-ΑΘΗΝΑ
(με απόδειξη)

ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Γραφείο Γενικού Διευθυντή
Φυτικής Παραγωγής
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους (με e-mail)
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με e-mail)
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας

ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) CATANE"

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ Α'/104/30.5.97) «έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'/674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β' (παρ. 1).
3. Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ Β'/599/24.8.88) Απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων».
4. Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 128595/5.12.05 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε διεύρυνση στη με αριθ. 1233 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) SUNOIL 11E, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία και έχει την ίδια περιεκτικότητα και μορφή.
6. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').
7. Τη με αριθ. 263545/4.1.2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18.1.2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για "μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με "Εντολή Υπουργού"

8. Τις από 01-12-2006, 09-10-2007 και 07-11-2007 αιτήσεις της εταιρείας SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μ. Ε.Π.Ε. για λογαριασμό της εταιρείας TOTAL FLUIDES, Γαλλίας, καθώς και το από 07-11-2007 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

1. Χορηγούμε στην εταιρεία TOTAL FLUIDES, Γαλλίας, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **14208** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
- 1. Εμπορικό όνομα:** CATANE
 - 2. Μορφή:** Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)
 - 3. Εγγυημένη σύνθεση:** paraffinic mineral oil 96,9% β/β
βοηθητικές ουσίες: 3,1% β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση έχει κατατεθεί και βρίσκεται στο φάκελο του προϊόντος.
 - 4. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 100%.
 - 5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** TOTAL FLUIDES, Γαλλίας.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: TOTAL FLUIDES, Γαλλίας. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 - 6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** TOTAL FLUIDES FRANCE, 51 Esplanade du General de Gaulle – La Defence 10, 92907, Paris, La Defense Cedex, Γαλλία.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μ. Ε.Π.Ε., Μενάνδρου 58, 10432-Αθήνα.
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: SIPCAM ΕΛΛΑΣ Μ. Ε.Π.Ε., Μενάνδρου 58, 10432-Αθήνα.
 - 7. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** TOTAL FLUIDES FRANCE, 51 Esplanade du General de Gaulle – La Defence 10, 92907, Paris, La Defense Cedex, Γαλλία.
 - 8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** TOTAL FLUIDES, Γερμανία. (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει υποβληθεί στην υπηρεσία μας με τον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 - 9. α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΕΛΛΑΓΡΕΤ Α.Β.Ε.Ε., Μάνδρα Αττικής. (Η διεύθυνση του εργοστασίου έχει υποβληθεί στην υπηρεσία μας με τον φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
β. Συσκευασία: Είδος – μέγεθος: -Φιάλες των 200, 250, 300, 500 κ.εκ. και 1 λίτρου.
-Μπετόνια των 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 10, 12, 15 και 20 λίτρων.
Υλικό: Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE).
 - 10. Στόχος για τον οποίο προορίζεται:** Χειμερινό λάδι κατά κοκκοειδών, αυγών ακάρεων και διαχειμάζουσων μορφών εντόμων. Συνεργό ζιζανιοκτόνο.
 - 11. Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμοί πλήρους κάλυψης (ξύλου) με ψεκαστήρες κοινού όγκου (5-6 atm) ή μηχανοκίνητους (25-30 atm) και μπέκ τύπου σκούπας.
 - 12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:**
 - Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση
 - Αραιώνουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού ανακατεύοντας μέχρι να γίνει ομοιόμορφο γαλάκτωμα και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
 - Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση μέχρι το τέλος του ψεκασμού.
 - Σε περίπτωση που πρέπει να προστεθούν άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, αυτό γίνεται αφού πρώτα το γαλάκτωμα του ορυκτελαίου αναδευτεί καλά.

-Σε περίπτωση που το αναμειξουμε με βρέξιμη σκόνη, ετοιμάζουμε πρώτα το αραιωμένο γαλάκτωμα ορυκτελαίου και μετά προσθέτουμε την ήδη διαλυμένη σε νερό βρέξιμη σκόνη.

-Γενικά προσθέτουμε πρώτα τα άλλα φυτοφάρμακα και τελευταίο το CATANE.

13. Φάσμα δράσης:

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητ. περίοδο
		κ.εκ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / στρέμμα)	κ.εκ. σκευάσματος / στρέμμα (MAX)		
ΑΜΠΕΛΙ, ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ	Χειμερινά αυγά του Κόκκινου τετράνυχου (<i>Panonychus ulmi</i>)	1000-1500	50	750	Τέλος χειμώνα με αρχές άνοιξης, τουλάχιστον 10 ημέρες μετά το κλάδεμα και πριν την έναρξη διόγκωσης των οφθαλμών.	1
ΜΗΛΟΕΙΔΗ: Μηλιά, αχλαδιά	Ψώρα Σαν-Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>), Παρλατόρια (<i>Parlatoria oleae</i>), Βαμβακάδα (<i>Pseudalacaspis pentagona</i>), Μυτιλόμορφη ψώρα (<i>Lepidosaphes ulmi</i>), Μαύρη ψώρα (<i>Epidiaspis leperii</i>), Αυγά αφίδων και τετράνυχων Διαχειμάζουσες μορφές εντόμων	1500-2000 ή 500 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	150-250	5000 ή 1250 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	Χειμωνιάτικοι ψεκάσμοι στο στάδιο του λήθαργου, μέχρι την έναρξη του φουσκώματος των οφθαλμών.	1
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΙΑ: Βερικοκιά, κερασιά, ροδακινιά, νεκταρινιά, δαμασκηλιά	Ψώρα Σαν-Ζοζέ (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>), Παρλατόρια (<i>Parlatoria oleae</i>), Βαμβακάδα (<i>Pseudalacaspis pentagona</i>), Μυτιλόμορφη ψώρα (<i>Lepidosaphes ulmi</i>), Μαύρη ψώρα (<i>Epidiaspis leperii</i>), Αυγά αφίδων και τετράνυχων Διαχειμάζουσες μορφές εντόμων	1500-2000 ή 500 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	150-250	5000 ή 1250 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	Χειμωνιάτικοι ψεκάσμοι στο στάδιο του λήθαργου	1

ΑΜΥΓΔΑΛΙΑ	>>	1500-2000 ή 500 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	100-200	4000 ή 1000 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτό- νου ή ακαρεο- κτόνου	Χειμωνιάτικοι ψεκασμοί στο στάδιο του λήθαργου	1
ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ, ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΟΙ ΘΑΜΝΟΙ	Κοκκοειδή: Παρλατόρια (Parlatoria spp.), Μυτιλόμορφη ψώρα (Lepidosaphes ulmi), Αυγά αφίδων και τετράνυχων Διαχειμάζουσες μορφές εντόμων	1500-2000 ή 500 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτόνου ή ακαρεοκτόνου	80	1600 ή 400 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός εντομοκτό- νου ή ακαρεο- κτόνου	Χειμωνιάτικοι ψεκασμοί στο στάδιο του λήθαργου	1
ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΥΝΕΡΓΟ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΩΝ	500 σε συνδυασμό με την εγκεκριμένη δόση ενός μεταφυτρωτικού ζιζανιοκτόνου	Εξαρτάται από την καλλιέργεια στην οποία εφαρμόζεται.	Να ακολουθούνται οι οδηγίες της ετικέτας του ζιζανιοκτόνου, με το οποίο συνδυάζεται		

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από τη ένταση της προσβολής.
2. Η εφαρμογή να γίνεται όταν η θερμοκρασία είναι πάνω από 4°C και δεν υπάρχει κίνδυνος παγετού.
3. Να μη γίνεται εφαρμογή με το σκεύασμα επί 30 ημέρες πριν ή μετά την εφαρμογή θείου ή θειασβεστίου.
4. Στα μηλοειδή και ειδικά στο κρυστάλλι να μην προηγείται ή έπεται εφαρμογή captan, folpet, δινιτροενώσεων, carbaryl σε διάστημα τουλάχιστον 1 εβδομάδας.

14. Φυτοτοξικότητα:

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες.

Να χρησιμοποιούνται οι μικρές δόσεις σε ευαίσθητα στο λάδι φυτά (π.χ. σε μερικά καλλωπιστικά). Να γίνεται δοκιμή σε 1 ή 2 φυτά.

15. Συνδυαστικότητα:

Το σκεύασμα συνδυάζεται με όλα τα γνωστά εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα. Δεν συνδυάζεται με ισχυρά αλκαλικά σκευάσματα, θείο, Propargite, Captan, Dinocap.

16. Σημάνσεις τοξικότητας: -----

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις): -----

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R & RO φράσεις): -----

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

Για την αποφυγή κινδύνων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.

(S1/2) Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

(S13) Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

(S20/21) Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

(S23) Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό.

(S25) Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

(S27) Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

(S35) Το υλικό και ο περιέκτης του να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

(S36/37/39) Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

(S62) Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα του.

(SY8) Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεकाσμό.

(SY11) Μην ρυπαίνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του.

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Εάν μετά το πλύσιμο ο ερεθισμός επιμένει, ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Αν υπάρχει αναπνευστικό πρόβλημα: Ο παθών να μεταφερθεί σε καθαρό αέρα. Εάν χρειαστεί ζητείστε ιατρική βοήθεια.

Αντίδοτο: Συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις): -----

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις): Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: --- (εφαρμογή στο στάδιο του λήθαργου).

Σε περίπτωση αναμίξεως με άλλο σκεύασμα οφείλουμε να τηρούμε τους περιορισμούς που αναγράφονται στην ετικέτα του άλλου σκευάσματος.

24. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο περιβάλλον. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Ετικέτα:

- α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/97, την Οδηγία 1999/45 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και με την παρούσα Απόφαση.
- β) Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2012.

β. Πριν τη λήξη της έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ